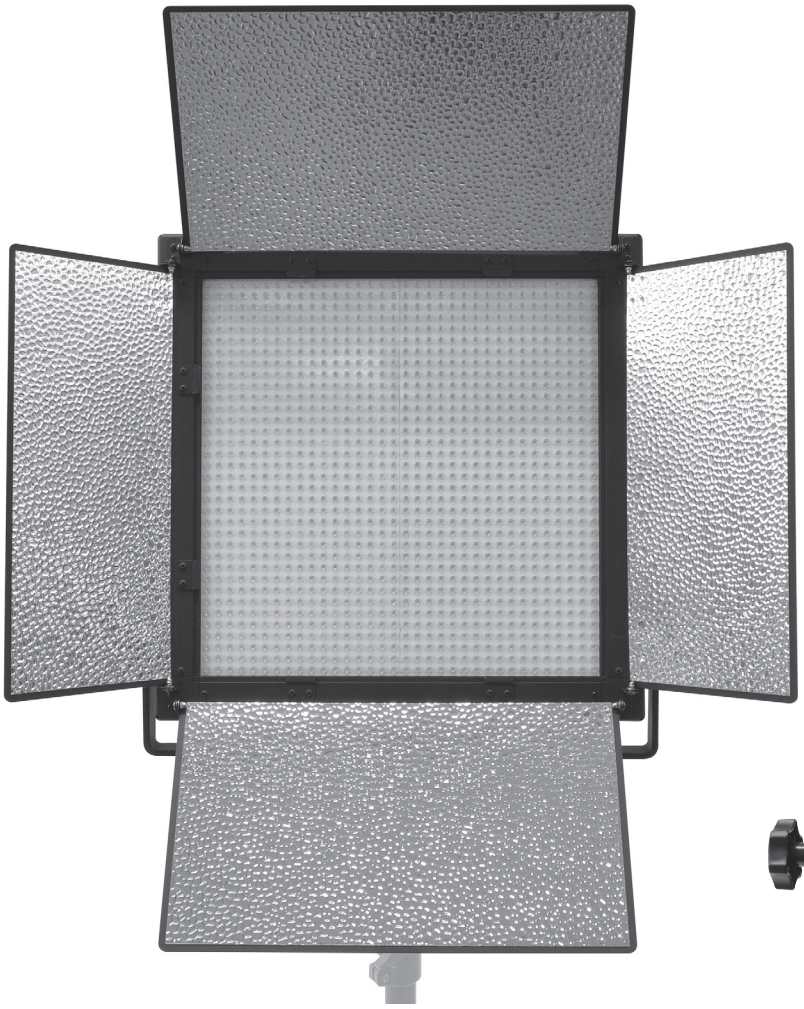
BRESSER®

LED-LEUCHTEN LS Serie
LED LIGHTS LS Series

Art. No. F000304
F000305
F000324



LS-600
LS-900
LS-1200

DE BEDIENUNGSANLEITUNG

Fig. 1

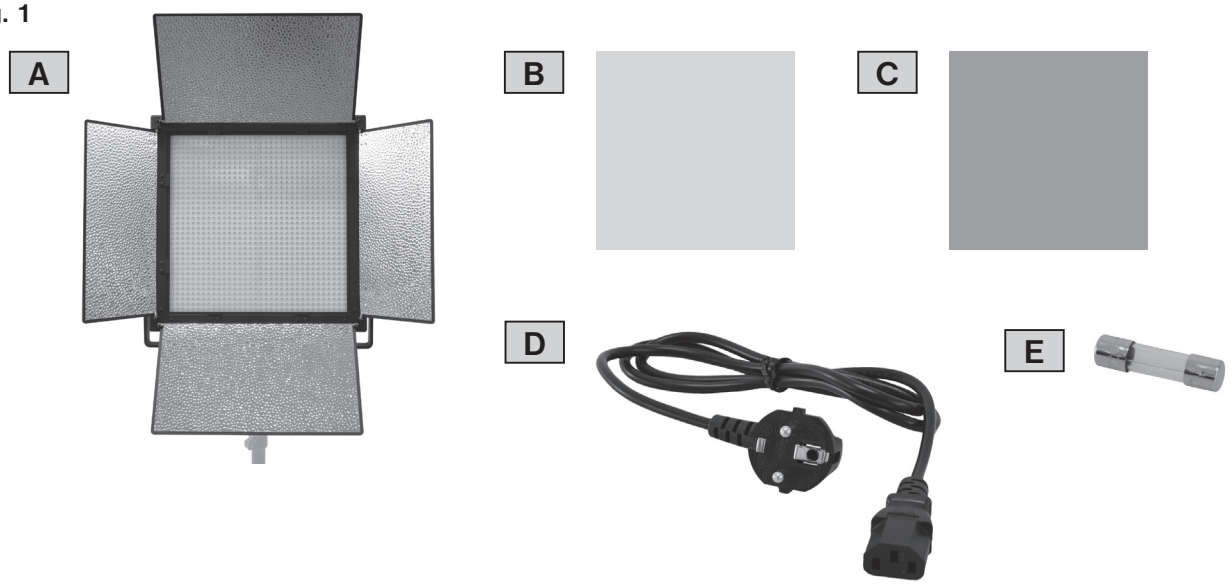


Fig. 2

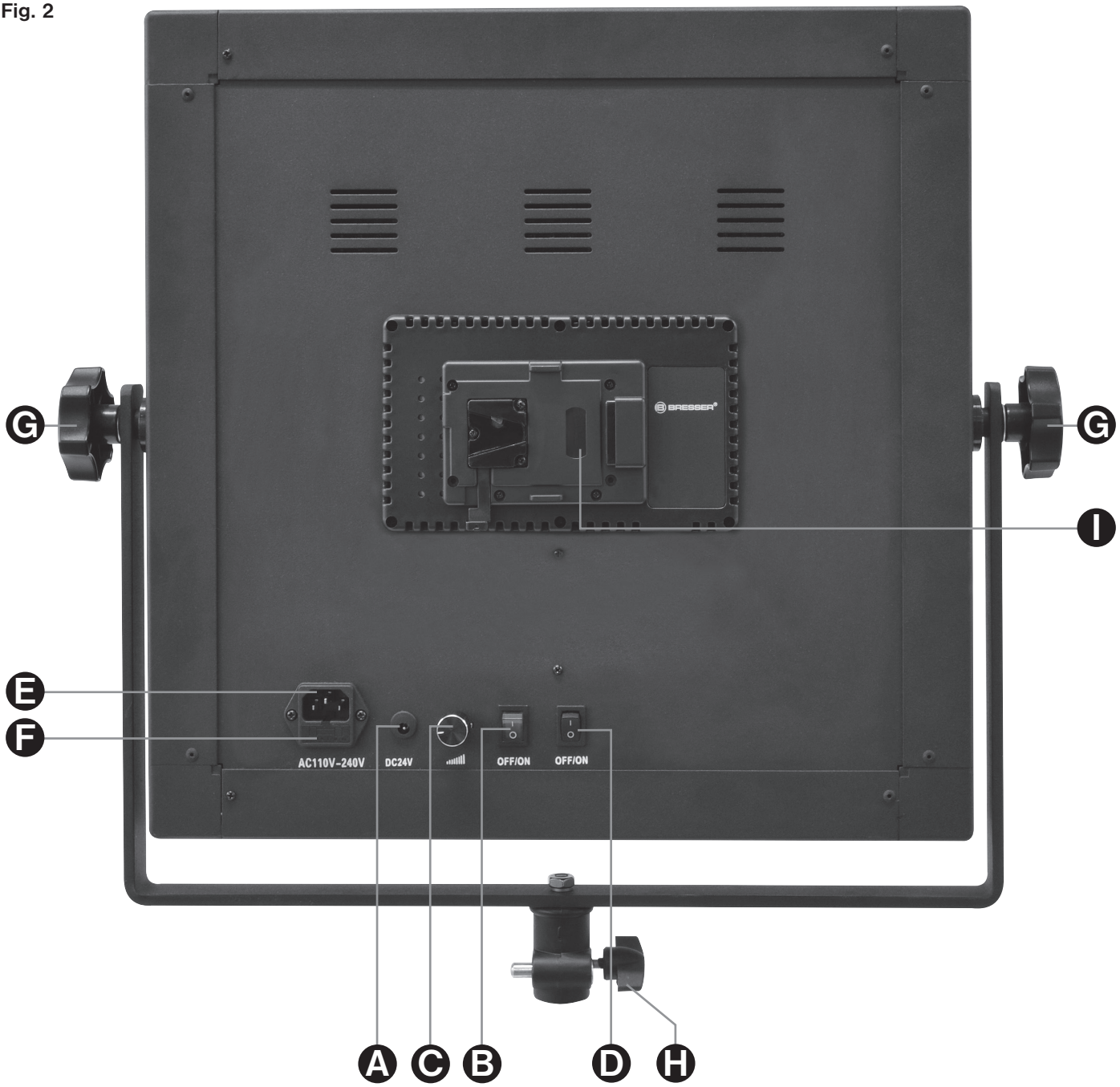


Fig. 3

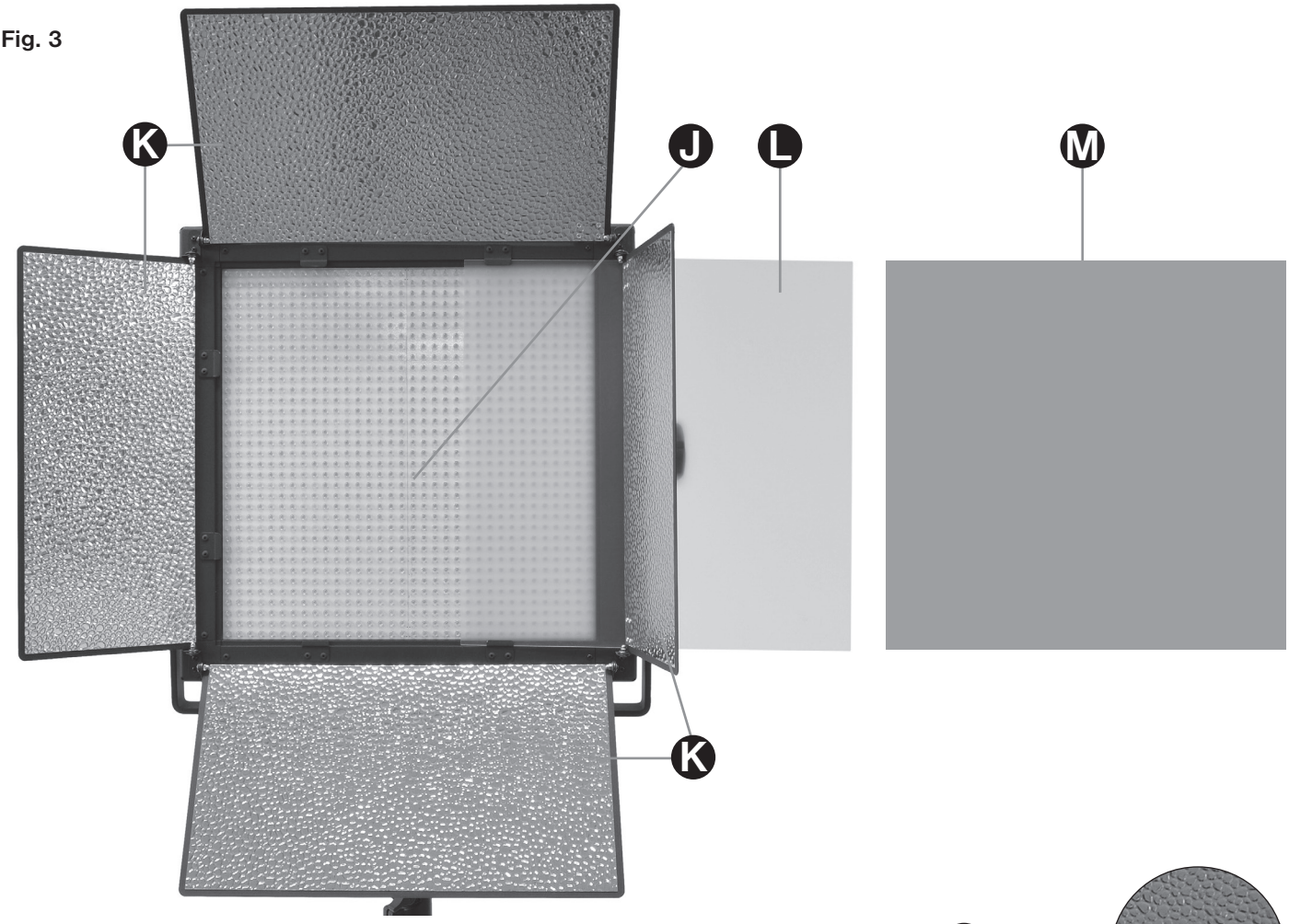


Fig. 4

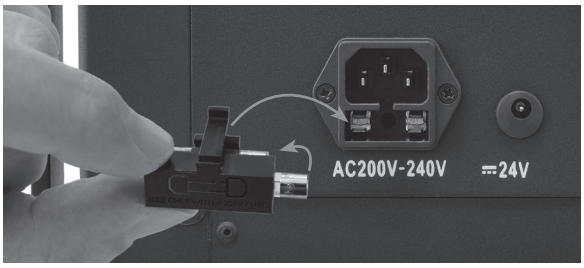


Fig. 5

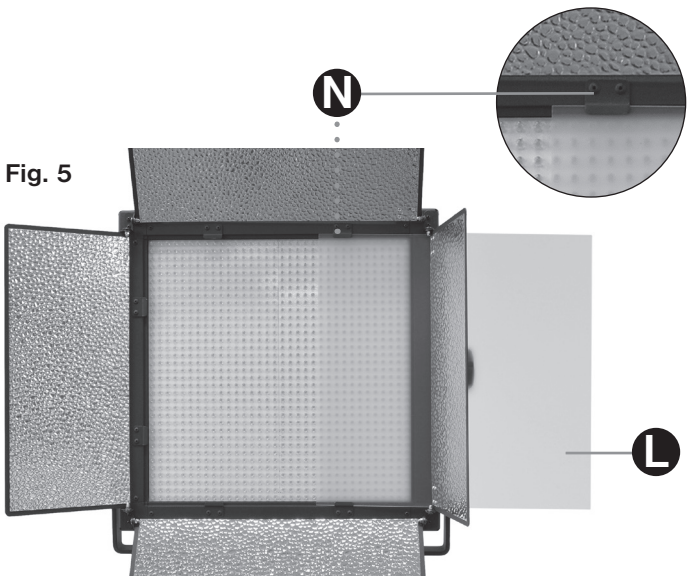
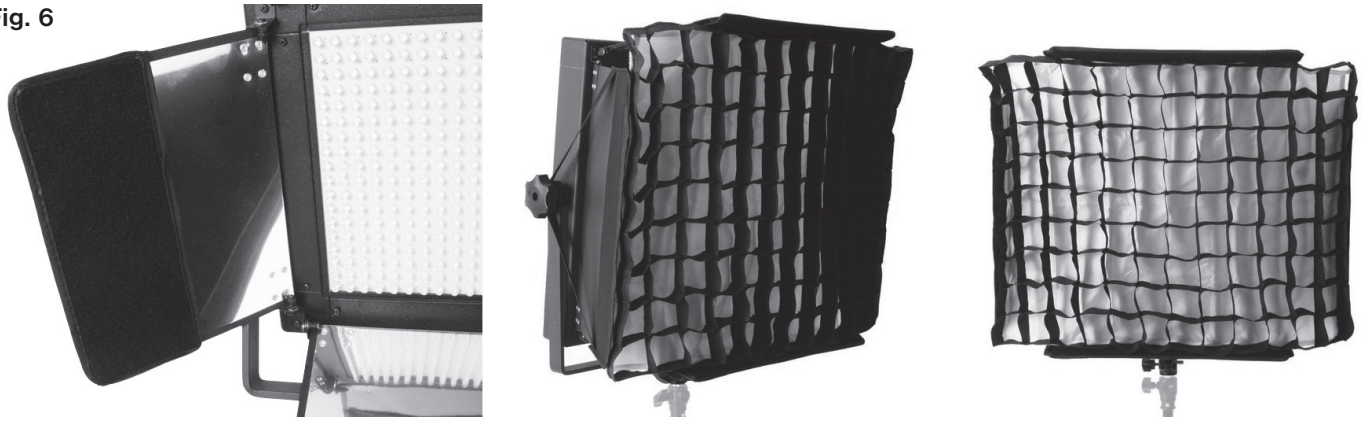


Fig. 6



(DE) BEDIENUNGSANLEITUNG 4

GARANTIE & SERVICE / WARRANTY & SERVICE
GARANTIE ET SERVICE / GARANTÍA Y SERVICIO
GARANZIA E ASSISTENZA 8

Zu dieser Anleitung

Diese Bedienungsanleitung ist als Teil des Gerätes zu betrachten. Lesen Sie vor der Benutzung des Geräts aufmerksam die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für die erneute Verwendung zu einem späteren Zeitpunkt auf. Bei Verkauf oder Weitergabe des Gerätes ist die Bedienungsanleitung an jeden nachfolgenden Besitzer/Benutzer des Produkts weiterzugeben.

Verwendungszweck

Dieses Produkt dient ausschließlich der privaten Nutzung.
Es wurde entwickelt als elektronisches Zubehörteil zum ausschließlichen Anschluss und Betrieb an in dieser Anleitung beschriebenen privat genutzten Geräten.
Das Gerät ist nur für den Betrieb in Innenräumen bestimmt!

Allgemeine Sicherheitshinweise

⚠ ERSTICKUNGSGEFAHR!
Verpackungsmaterialien (Plastiktüten, Gummibänder, etc.) von Kindern fernhalten! Es besteht ERSTICKUNGSGEFAHR!

⚠ BLENDGEFAHR!
Sorgen Sie dafür, dass Menschen und Tiere nicht in die Leuchte blicken. Durch die hohe Leuchtkraft können die Augen geblendet werden und Nachbilder entstehen. Diese Beeinträchtigung des Sehvermögens kann zu Unfällen führen.

⚠ VERBRENNUNGSGEFAHR!
Geräteteile niemals während des Betriebs oder vor der vollständigen Abkühlung (ca. 45 Min. nach dem Ausschalten) anfassen!

⚠ VERLETZUNGSGEFAHR!
Behandeln Sie Blitzröhren und Lampen stets mit besonderer Vorsicht. Glassplitter können zu schweren bis tödlichen Verletzungen von Augen und Haut führen!

⚠ GEFAHR EINES STROMSCHLAGS!
Dieses Gerät beinhaltet Elektronikteile, die über eine Stromquelle (Netzteil) betrieben werden. Die Nutzung darf nur, wie in der Anleitung beschrieben, erfolgen, andernfalls besteht GEFAHR eines STROMSCHLAGS!

Platzieren Sie Ihr Gerät so, dass es jederzeit vom Stromnetz getrennt werden kann. Die Netzsteckdose sollte sich immer in der Nähe Ihres Geräts befinden und gut zugänglich sein, da der Stecker des Netzkabels als Trennvorrichtung zum Stromnetz dient.

Um das Gerät vom Stromnetz zu trennen, ziehen Sie immer am Netzstecker und niemals am Kabel!

Strom- und Verbindungskabel sowie Verlängerungen und Anschlussstücke niemals knicken, quetschen oder zerren. Schützen sie Kabel vor scharfen Kanten und Hitze.
Überprüfen Sie das Gerät, die Kabel und Anschlüsse vor Inbetriebnahme auf Beschädigungen.
Beschädigtes Gerät oder ein Gerät mit beschädigten stromführenden Teilen niemals in Betrieb nehmen! Beschädigte Teile müssen umgehend von einem autorisierten Service-Betrieb ausgetauscht werden.

Unterbrechen Sie die Stromzufuhr, wenn Sie das Gerät nicht benutzen, im Falle einer längeren Betriebsunterbrechung sowie vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten, indem Sie den Netzstecker ziehen.

Betreiben Sie das Gerät nur in vollkommen trockener Umgebung und berühren Sie das Gerät nicht mit nassen oder feuchten Körperteilen.

Betreiben Sie das Gerät niemals mit defekten oder beschädigten Bauteilen (z.B. Gehäuse, Kabel, Lampe o.ä.).

⚠ BRAND-/EXPLOSIONSGEFAHR!
Benutzen Sie nur das mitgelieferte Netzteil. Gerät nicht kurzschließen oder ins Feuer werfen! Durch übermäßige Hitze und unsachgemäße Handhabung können Kurzschlüsse, Brände und sogar Explosionen ausgelöst werden!

Setzen Sie das Gerät keinen Erschütterungen aus!

⚠ BRANDGEFAHR!
Stellen Sie das Gerät immer so auf, dass es nicht umkippen kann, und sorgen Sie für eine angemessen sichere Lagerung.

Halten Sie Kinder und Tiere vom Gerät fern! Sie könnten das Gerät umwerfen.

Sorgen Sie dafür, dass niemand über Verbindungskabel des Geräts stolpern kann. Das Gerät könnte umgeworfen werden.

Decken Sie die Lüftungsschlitze oder Kühlrippen des Geräts während des Betriebs oder solange es noch nicht vollständig abgekühlt ist niemals ab!

Halten Sie leicht brennbare Materialien vom Gerät fern!

! HINWEIS!
Bauen Sie das Gerät nicht auseinander! Wenden Sie sich im Falle eines Defekts an Ihren Fachhändler. Er nimmt mit dem Service-Center Kontakt auf und kann das Gerät ggf. zwecks Reparatur einschicken.

Führen Sie Reinigungs- und Wartungsarbeiten am Gerät nur wie in der Bedienungsanleitung beschrieben durch.

Verwenden Sie für dieses Gerät nur Zubehör- und Ersatzteile die den technischen Angaben entsprechen.

Fassen Sie Blitzröhren oder Lampen nicht mit bloßen Händen an! Verwenden Sie beim Aus- und Einbau stets saubere Baumwollhandschuhe oder ein sauberes Tuch.

Lieferumfang (Fig. 1)
LED-Leuchte (A), Diffusionsfilter (B), Farbfilter 3200K (C), Netzkabel (D), Ersatzsicherung (E), Bedienungsanleitung

Die LED-Flächenleuchten der BRESSER LS-Serie sind in verschiedenen Leistungsklassen lieferbar. Sie eignen sich sehr gut für die Porträt- und Produktfotografie sowie für Film- und Videoaufnahmen. Leuchtdioden werden nicht warm und sind aufgrund ihrer Langlebigkeit als Dauerlicht besonders gut geeignet. Die Beleuchtung ist stufenlos von 10% bis 100% regelbar. Ein im Lieferumfang enthaltener Diffusionsfilter sorgt für ein blendfreies, diffuses Licht. Darüber hinaus ist eine Reihe passender Zubehörteile erhältlich, um besonderen Beleuchtungsanforderungen gerecht zu werden.

Eigenschaften der BRESSER LS-Bicolor Serie
1. Energiesparende, langlebige LED-Lampen; erhältlich in den Leistungsstärken 37.5W (entspr. 600W Halogen), 54W (entspr. 900W Halogen), 72W (entspr. 1200W Halogen)
2. Hohe Leuchtkraft durch superhelle LEDs mit RA>85
3. Farbtemperatur: 3.200K - 5.600K (einstellbar)
4. Optimale Anpassung der Lichtintensität durch Dimmer (10% - 100%)
5. Lange LED-Lebensdauer (ca. 50.000 Std.)
6. Geringe Wärmeentwicklung und niedriger Stromverbrauch; für Dauerlicht geeignet
7. Perfekte Lichtsteuerung durch vier Abschirmklappen
8. Spannungsversorgung: 200V - 240V AC bei 50Hz mit Netzkabel oder 24V DC mit passendem Netzteil[1] oder 12V DC mit V-Mount Akkus[2] (z.B. Sony V-Lock) über integrierten Adapter
9. Leuchtwinkelveränderung durch Schwenkbügel
10. Leichtes Gehäuse
11. Standard-Anschluss für Lampenstative
12. Integrierte Empfänger für die YK1000 Fernbedienung (optional); Steuerung von Helligkeit (Reichweite: ca. 60m im offen Bereich)

Übersicht Bedien- und Beleuchtungseinheit (Fig. 2+3)
A: Buchse für 24V DC Gleichspannungsversorgung
B: Ein/Aus-Schalter für Netzspannung
C: Stufenloser Dimmer für LED-Lampe mit Ein/Aus-Schalter
D: Ein/Aus-Schalter für DC Gleichspannungsversorgung
E: C13-Buchse für das Netzkabel
F: Sicherungshalter
G: Feststellschrauben für Schwenkbügel
H: Feststellschrauben für Stativ
I: V-Mount Anschluss (nicht bei LS-1200)

J: LED-Leuchtfeld (fest verbaut)
K: Reflektionsklappen
L: Diffusionsfilterscheibe
M: Farbfilter 3200K

Vorbereitung und Instandhaltung
Montieren Sie die Flächenleuchte auf einem Stativ mit ausreichender Tragkraft. Richten Sie Flächenleuchte vertikal aus. Öffnen Sie die Reflektionsklappen und führen Sie das zu verwendende Filter vorsichtig von der Seite ein. Achten Sie darauf, dass sich das Filter komplett vor der Flächenleuchte befindet.

1. Sicherung wechseln (Fig. 4)

⚠ GEFAHR EINES STROMSCHLAGS!
Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es von der Spannungsversorgung (Netzstecker ziehen) bevor Sie die Sicherung wechseln!

1. Öffnen Sie das Sicherungsfach mit einem Schlitzschraubendreher wie in der Abbildung dargestellt. Die Ersatzsicherung befindet sich in einer Röhre vor der genutzten Sicherung.
2. Setzen Sie die neue Sicherung in die untere Halterung ein und schieben Sie das Sicherungsfach wieder zurück in den Sicherungsschacht.

2. Leuchtmittel austauschen

! HINWEIS!
Die LED-Leuchtmittel sind fest verbaut und können nicht ausgetauscht werden. Bei einem Defekt des LED-Leuchtmittels wenden Sie sich an bitte an die Service-Hotline.

3. Diffusionsfilter einsetzen (Fig. 5)

! HINWEIS!
Ziehen Sie vor dem Einsetzen die Schutzfolie auf beiden Seiten der Diffusionsfilterscheibe ab.

1. Schalten Sie das Gerät aus und lassen Sie es abkühlen.
2. Öffnen Sie die rechte Reflektionsklappe (Fig. 3, K) so dass diese senkrecht steht.
3. Schieben Sie den Diffusionsfilterscheibe (Fig. 3, L). von rechts hinter der Reflektionsklappe nach links vor die Beleuchtungseinheit.

! HINWEIS!
Achten Sie beim Einschieben darauf, dass die Filterscheibe hinter den oberen, unteren und linksseitigen Halterungen (Fig. 5, N) geklemmt wird.

4. Farbfilter einsetzen
Das Einsetzen des Farbfilters erfolgt auf die gleiche Weise wie beim Diffusionsfilter (sh. vorheriger Abschnitt).

5. Softboxen anbringen (optional) (Fig. 6)
1. Schalten Sie das Gerät aus und lassen Sie es abkühlen.
2. Öffnen Sie die Reflektionsklappen (Fig. 3, K) und entfernen Sie ggf. den Diffusionsfilter (Fig. 3, L).
3. Schieben Sie die Halterungen für die Softbox[3] über die Reflektionsklappen und fixieren Sie diese mit den Straps an den Feststellschrauben für die Schwenkbügel (Fig. 2, D).
4. Befestigen Sie die Softbox[3] an den Halterungen.

*nicht bei Artikel LS-1200 / [1]Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten. / [2]Akku nicht im Lieferumfang enthalten. / [3]Softbox nicht im Lieferumfang enthalten

Inbetriebnahme/Einschalten

1. Spannungsversorgung

! HINWEIS!
Je nach Modell haben die LED-Flächenleuchten bis zu drei unterschiedliche Arten der Spannungsversorgung. Es kann immer nur eine Art der Spannungsversorgung genutzt werden. Sind an der Leuchte mehrere Spannungsversorgungen gleichzeitig angeschlossen (z.B. Netzspannung und 24 12V Gleichspannung), so kann es zu Schäden an der Leuchte oder angeschlossenen Geräten kommen. Ein angeschlossener Akku kann nicht über die Leuchte aufgeladen werden.

1.1. Wechselspannung (Standard)
1. Stecken Sie die C13-Kupplung des Netzkabels in die C13-Buchse (Fig. 2, E) am Leuchtengehäuse.
2. Stecken Sie den Euro-Stecker des Netzkabels in die Steckdose (230V max. Spannung).
3. Schalten Sie das Gerät über den Ein/Aus-Schalter (Fig. 2, B) für die Netzspannung ein.

1.2. Gleichspannung (optional)

! HINWEIS!
Für Spannungsschäden durch die Nutzung eines nicht geeigneten Netzteils übernimmt der Hersteller keine Haftung!

1. Stecken Sie den Stecker der 12V-Zuleitung des Netzteils[4] in die Buchse für die 12V Gleichspannungsversorgung (Fig. 2, A) am Leuchtengehäuse.
2. Schalten Sie das Gerät über den Ein/Aus-Schalter (Fig. 2, D) für die 12V Gleichspannungsversorgung ein.

1.3. V-Mount Li-Ionen Akku (optional)

! HINWEIS!
Für Spannungsschäden durch die Nutzung eines nicht geeigneten Akkus übernimmt der Hersteller keine Haftung!

1. Schieben Sie den Akku[5] in die V-Mount Halterung (Fig. 2, I) am Leuchtengehäuse bis er einrastet.
2. Schalten Sie das Gerät über den Ein/Aus-Schalter (Fig. 2, B) ein.

Bedienung

1. Einschalten

1. Öffnen Sie die Reflektionsklappen (Fig. 3, M).
2. Schalten Sie das Gerät über einen der beiden Ein/Aus-Schalter (Fig. 2, B/D) entsprechend der verwendeten Spannungsversorgung ein. Ein akustisches Signal erklingt.
3. Mit dem stufenlosen Dimmer können Sie die gewünschte Helligkeit einstellen.

2. Helligkeit einstellen
Die Helligkeit kann mit dem Dimmer (Fig. 2, C) eingestellt werden. Die Umstellung von der aktuellen zu einer höheren oder niedrigeren Dimmerstellung erfolgt dabei augenschonend mit einer langsamen Dimmgeschwindigkeit.

3. Ausrichten
1. Lösen Sie die Feststellschrauben für Schwenkbügel (Fig. 2, G).
2. Richten Sie LED-Flächenleuchte wie gewünscht aus.
3. Ziehen Sie die Feststellschrauben für Schwenkbügel wieder handfest an.

4. Ausschalten
1. Schalten Sie das Gerät über einen der beiden Ein/Aus-Schalter (Fig. 2, B/D) entsprechend der verwendeten Spannungsversorgung aus.
2. Lassen Sie das Gerät abkühlen.

5. Fernbedienung des Geräts (optionales Zubehör)
1. Schalten Sie das Gerät über einen der beiden Ein/Aus-Schalter (Fig. 2, B/D) entsprechend der verwendeten Spannungsversorgung ein. Ein akustisches Signal ertönt.
2. Folgen Sie die Anweisungen in der Anleitung der Fernbedienung[6] zur Einrichtung der Funkverbindung.

Optionales Zubehör

Drahtlose Fernbedienung YK-2
Art.-Nr. F001186

- Kabellose Steuerung (bis 60 Meter)
- Zur Einstellung der Helligkeit und Farbtemperatur
- Betrieb von bis zu 9 Geräten der gleichen Serie mit einer Fernbedienung

V-Lock Lithium-Ion Akku 190Wh
Art.-Nr. F001631

- V-Mount Anschluss
- Anzeige der Restladung
- Spannung: 14,8V
- Kapazität: 190Wh

Viele weitere Zubehörteile wie z.B. Lichtformer, Stative und Taschen finden Sie in unserem Webshop unter
www.photostudio.equipment

[4]Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten. / [5]Akku nicht im Lieferumfang enthalten. / [6]Fernbedienung nicht im Lieferumfang enthalten.

Reinigung und Wartung

Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung von der Stromquelle (Netzstecker ziehen)!

Reinigen Sie das Gerät nur äußerlich mit einem trockenen Tuch. Benutzen Sie keine Reinigungsflüssigkeit, um Schäden an der Elektronik zu vermeiden.

Schützen Sie das Gerät vor Staub und Feuchtigkeit! Bewahren Sie es in der mitgelieferten Tasche oder Transportverpackung auf.

Entsorgung

Entsorgen Sie die Verpackungsmaterialien sortenrein. Informationen zur ordnungsgemäßen Entsorgung erhalten Sie beim kommunalen Entsorgungsdienstleister oder Umweltamt.

Werfen Sie Elektrogeräte nicht in den Hausmüll!
Gemäß der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und deren Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrogeräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Beachten Sie bei der Entsorgung des Geräts die aktuellen gesetzlichen Bestimmungen! Informationen zur fachgerechten Entsorgung erhalten Sie bei den kommunalen Entsorgungsdienstleistern oder dem Umweltamt.

EG-Konformitätserklärung

CE Eine „Konformitätserklärung“ in Übereinstimmung mit den anwendbaren Richtlinien und entsprechenden Normen ist von der Bresser GmbH erstellt worden. Diese kann auf Anfrage jederzeit eingesehen werden.

Technische Daten

Modell	**LS-600A**	**LS-900A**	**LS-1200A**
Leistung	37.5W	54W	72W
Lichtleistung äquivalent zu Halogen	600W	900W	1.200W
Lichtstrom	3.330Lm	5.530Lm	7.380Lm
Beleuchtungsstärke 1m	5.600lx	8.860lx	11.800lx
Abstrahlwinkel	45°		
Beleuchtungsfläche	328 x 328 mm	380 x 380 mm	430 x 430 mm
Einstellbare Farbtemperatur	3.200K oder 5.500K		
Farbwiedergabeindex	Ra 80 - 85		
Dimmbereich	10% - 100%		
Lebensdauer derLED‘s	mehr als 50.000 Stunden		
V-Lock Adapter	ja		
Betriebsspannung	24V DC oder 200V - 240V AC 50/60Hz		
DC Stecker	5,0 x 2,1 mm; außen Masse, innen +12V		
Sicherung	T8/250V Feinsicherung (5x20mm), 8 A		
Schutzklasse	IP 20		
Zulässige Betriebsbedingungen	trocken, 0° C bis +35° C		
Lagerungsbedingungen	trocken und staubfrei, 0° C bis +40° C		

DE GARANTIE & SERVICE

Die reguläre Garantiezeit beträgt 2 Jahre und beginnt am Tag des Kaufs. Um von einer verlängerten, freiwilligen Garantiezeit wie auf dem Geschenkkarton angegeben zu profitieren, ist eine Registrierung auf unserer Website erforderlich. Die vollständigen Garantiebedingungen sowie Informationen zu Garantiezeitverlängerung und Serviceleistungen können Sie unter www.bresser.de/garantiebedingungen einsehen. Sie wünschen eine ausführliche Anleitung zu diesem Produkt in einer bestimmten Sprache? Dann besuchen Sie unsere Website über nachfolgenden Link (QR Code) für verfügbare Versionen. Alternativ können Sie uns auch eine E-Mail an die Adresse manuals@bresser.de schicken oder eine Nachricht unter +49 (0) 2872 – 8074-220* hinterlassen. Bitte geben Sie stets Ihren Namen, Ihre genaue Adresse, eine gültige Telefonnummer und E-Mail-Adresse sowie die Artikelnummer und -bezeichnung an.

*Lokale Rufnummer in Deutschland (Die Höhe der Gebühren je Telefonat ist abhängig vom Tarif Ihres Telefonanbieters); Anrufe aus dem Ausland sind mit höheren Kosten verbunden.

GB WARRANTY & SERVICE

The regular guarantee period is 2 years and begins on the day of purchase. To benefit from an extended voluntary guarantee period as stated on the gift box, registration on our website is required. You can consult the full guarantee terms as well as information on extending the guarantee period and details of our services at www.bresser.de/warranty_terms. Would you like detailed instructions for this product in a particular language? Then visit our website via the link below (QR code) for available versions. Alternatively you can also send an email to manuals@bresser.de or leave a message on +49 (0) 28 72 – 80 74-220*. Please always state your name, precise address, a valid phone number and email address, as well as the article number and name.

*Number charged at local rates in Germany (the amount you will be charged per phone call will depend on the tariff of your phone provider); calls from abroad will involve higher costs.

FR GARANTIE ET SERVICE

La durée normale de la garantie est de 2 ans à compter du jour de l'achat. Afin de pouvoir profiter d'une prolongation facultative de la garantie, comme il est indiqué sur le carton d'emballage, vous devez vous enregistrer sur notre site Internet. Vous pouvez consulter l'intégralité des conditions de garantie ainsi que les informations concernant la prolongation de la garantie et les prestations de service sur www.bresser.de/warranty_terms. Vous souhaitez un mode d'emploi détaillé pour ce produit dans une langue spécifique ? Alors consultez notre site Internet à l'aide du lien suivant (code QR) pour voir les versions disponibles. Vous pouvez également nous envoyer un e-mail à l'adresse manuals@bresser.de ou nous laisser un message au +49 (0) 28 72 – 80 74-220*. Indiquez toujours votre nom, votre adresse exacte, un numéro de téléphone et une adresse e-mail valides ainsi que le numéro de l'article et sa description.

*Numéro d'appel local en Allemagne (le montant des frais par appel téléphonique dépend du tarif de votre opérateur téléphonique) ; les appels depuis l'étranger entrainent des coûts plus élevés.

NL GARANTIE & SERVICE

De reguliere garantieperiode bedraagt 2 jaar en begint op de dag van aankoop. Om gebruik te maken van een verlengde vrijwillige garantieperiode zoals aangegeven op de geschenkverpakking is aangegeven dient het product op onze website geregistreerd te worden. De volledige garantievoorwaarden en informatie over de verlenging van de garantieperiode en servicediensten kunt u bekijken op www.bresser.de/warranty_terms. U wenst een uitvoerige gebruikshandleiding voor dit product in een specifieke taal? Bezoek dan onze website via deze link (QR Code) voor alle beschikbare versies. U kunt ook een e-mail sturen naar manuals@bresser.de of een bericht achterlaten op nummer +49 (0) 28 72 – 80 74-220*. Vermeld alstublieft altijd uw naam, uw exacte adres, een geldig telefoonnummer en e-mailadres, evenals het artikelnummer en het kenmerk.

*Lokaal nummer in Duitsland (het tarief voor het telefoongesprek is afhankelijk van het tarief van uw telefoonprovider). Telefoongesprekken uit het buitenland brengen hogere kosten met zich mee.

ES GARANTÍA Y SERVICIO

El período regular de garantía es dos anos iniciándose en el día de la compra. Para beneficiarse de un período de garantía más largo y voluntario tal y como se indica en la caja de regalo es necesario registrarse en nuestra página web. Las condiciones de garantía completas así como informaciones relativas a la ampliación de la garantía y los servicios pueden encontrarse en www.bresser.de/warranty_terms. ¿Desearía recibir unas instrucciones de uso completas sobre este producto en un idioma determinado? Entonces visite nuestra página web utilizando el siguiente enlace (código QR) para ver las versiones disponibles. O envíenos un mensaje a la dirección de correo manuals@bresser.de o déjenos un mensaje telefónico en el siguiente número +49 (0) 28 72 – 80 74-220*. Asegúrese de dejar su nombre, dirección, teléfono válido, una dirección de correo electrónico así como el número del artículo y su descripción.

*Número local de Alemania (el importe de cada llamada telefónica dependen de las tarifas de los distribuidores); Las llamadas des del extranjero están ligadas a costes suplementarios.

IT GARANZIA E ASSISTENZA

La durata regolare della garanzia è di 2 anni e decorre dalla data dell'acquisto. Per godere di un'estensione volontaria della garanzia come descritto sulla confezione regalo, è necessario registrarsi nel nostro sito Web. Le condizioni complete di garanzia e le informazioni sull'estensione di garanzia e i servizi di assistenza sono visibili al sito www.bresser.de/warranty_terms. Desidera ricevere informazioni esaustive su questo prodotto in una lingua specifica? Venga a visitare il nostro sito Web al seguente link (codice QR Code) per conoscere le versioni disponibili.

RU ГАРАНТИЯ

Гарантийный период составляет 2 лет со дня покупки устройства. Сохраните чек, подтверждающий дату покупки. При обнаружении неисправностей в течение гарантийного срока устройство следует вернуть дилеру, у которого оно было приобретено. Вам вернут отремонтированное устройство или его замену. На сайте BRESSER размещены дополнительные материалы о данном продукте (руководство по эксплуатации, технические характеристики и пр.), которые можно просмотреть, пройдя по указанной ссылке или считав данный QR-код при помощи любого мобильного устройства.

www.bresser.de/download/studio_lights_LS_standard

Bresser GmbH

Gutenbergstr. 2 · DE-46414 Rhede · Germany
www.bresser.de · service@bresser.de

Besuchen Sie uns auf • Find us on:

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. · Errors and technical changes reserved.
ANLLSLIGHTSDE0715BRESSER